Inde	ex of C	laims
1 (# # FF 11 m 11 m 9 11 m	# # 1 # 1 # 1 # 1 # 1 # 1 # 1 # 1 # 1 #	IN 11191 STITL BIRI INSI

Application	No.	Applicant(s)	
10/643,354		WILBERT ET AL.	
Examiner		Art Unit	
John C. Ho	ng	3726	

1	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

	N	Non-Elected
ſ	_	Interference

A	Appeal
0	Objected

<u> </u>						_					:::::	-					D=				٠::::			Γ			_	Date
Clai	im	_				Date	•		_	_		Cla	aim.	_	_	_	Da	ie T			-		aim T	Н		Т		Jale
Final	Original	4171P										Final	Original									Final	Original					
 	1	=		H	Н	_	H						51	\vdash	\dashv	十	╅╴	+	H	\dashv	1		101	т		\exists	\neg	
	2	F		\vdash	Н	-	H	Н				-	52	H	+	十	\top	+	H	\neg	1		102	П	П	$\neg \uparrow$	\neg	一
	3	╫╴	Н		\vdash		H						53	\Box	\dashv	\dashv	\top	T		_	7		103	П		\Box		
\perp	4	╫╴		Т	П		П						54	\Box	寸	T	┪	T			7		104	П		\Box		\top
	5	╫╴	_				М	П				-	55	Πİ				1			7		105					
	6	IT					П	П					56		T		Т	T	П				106					
	7	П											57			\Box							107					
	8	Π											58	Ш	\Box	\perp		<u> </u>	Ш		_		108	Щ	Ш	Ц		Ш.
	9	Ш					Ш						59	Щ	_	\perp		_	Ш	_	4		109	_	Ш		_	\vdash
	10	Щ	_	Щ									60	Ш	4	\perp	_	↓_	\sqcup		4	<u> </u>	110	Щ	Ш	\dashv		⊢-
-	11	Ц	_				_	Щ					61		_	-+	+	╄		\perp	-	<u> </u>	111	Н	Н	\dashv		
\vdash	12	Ш		_		$oxed{oxed}$		-					62	\vdash	\dashv	-	+	+	+	+	-	<u> </u>	112	H	Н	\dashv		\vdash
\vdash	13	H	\vdash		<u> </u>	\vdash	Н	\vdash					63	$\vdash \vdash$	-	-+	+-	+	⊢┤		-	\vdash	113 114	-	Н	$\vdash \vdash$	-	\vdash
\vdash	14	Н	┝	\vdash	\vdash	ļ	Н	Н					64	╌┼	+	+	┿	+-	\vdash	+	-		115	-			-	\vdash
 	15	Н	\vdash	_			H		-				65 66	\vdash	+	-+-	+	╁	╀╾╂		-	\vdash	116		Н	\dashv	-	├─
-	16 17	H	\vdash	\vdash		\vdash	Н	Н					67	\vdash	\dashv	+	+-	+	\vdash	-	-	\vdash	117	-		\dashv	\dashv	\vdash
 	18	H	-	\vdash		⊢	\vdash	-	-				68	H	-+	-+	+	╁	H	+	Ⅎ᠁	 	118		Н	\vdash	\dashv	\vdash
-	19	╫	-	-	_		H	\dashv					69	\vdash	\dashv	+	+	+	╁╌┪	\dashv	⊣ ःः		119			-		
1	20	=	┢	-	_	\vdash	Н			_			70	H	十	\dashv	+-	+	\vdash		١!!!	 	120			П		\Box
	21		\vdash	-					-				71	\vdash	\dashv	_	+	+	\Box		۱	\vdash	121		\vdash	Н		
	22	H	\vdash					_					72	П	寸	\neg		T	\Box		7		122					
—	23	T	T			Г	\vdash						73	H	寸	7	╅	T	\sqcap		٦		123			П		
	24	┢	\vdash			\vdash							74	П	寸	\dashv	T	T	П		7:::	\Box	124					
	25												75										125					
	26												76]		126					
	27												77						Ш		_	L	127		L			Ш
	28												78	Ш	_	_		<u> </u>	Ш		_	<u> </u>	128	Ш	Щ	Щ		
	29									Ĺ			79		_	\bot	1	↓_	Ш	\perp	4	<u> </u>	129			Щ	_	\vdash
\sqcup	30				L		$ldsymbol{ld}}}}}}$						80		_	4		↓_	Ш		4	ļ	130	L	_	\sqcup	_	\vdash
	31	<u> </u>	_	L	ldash		<u> </u>		_				81	\sqcup	-	\dashv	4	\bot	↓		-	ļ	131	L	<u> </u>	$\vdash \vdash$	_	\vdash
\vdash	32	┞_	_		Щ	Ļ.,							82	\sqcup	-	-	+	+	╀╌┤	_	-	 	132	H	H	\vdash		\vdash
-	33	┝	L	L	<u> </u>	ļ	_	Н	\dashv				83	\vdash	-	+	+	╁	\vdash	+	-	 	133 134			\vdash	_	\vdash
-	34	┢	⊢	-	\vdash	┝	H	Н	\dashv			_	84 85	\vdash	\dashv	+	╁	╁╴	Н	\dashv	-	\vdash	135	-	-	\vdash		\vdash
	35 36	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	├	\vdash	\dashv				86	\vdash	\dashv	+	+-	+	Н		┨Ш	\vdash	136	\vdash	\vdash	Н		$\vdash \vdash$
 	37	\vdash	\vdash		\vdash	-	-	Н	\dashv	—			87	\vdash		十	+	+	\dagger	+	┧┈		137	Т		Н	-	
	38		H		\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash			\vdash	88		+	+	+	+	H	\dashv	1	 	138	Т		Н	_	\vdash
	39	1	Н	 		Н		Н		_			89	\vdash	_	\dashv	十	T	Н		۱		139	†		П		\sqcap
	40		Г				П	П				\vdash	90		1	\dashv	\top	\top	П		٦		140			П		
 	41		Т	 	_	П	П	П					91	\Box	7	\dashv	\top	1	П		7		141			П		
	42	\vdash	Г										92		⋾		\top]		142					
	43		Г						,				93					$oxed{oxed}$]		143					\Box
	44												94	Ш	\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$			П				144			Ш		Щ
	45												95	\Box	\Box	\perp			Ш		╝		145		Ш	Ш		Ц.
	46					Ĺ							96	\Box	\bot	\perp		1	Ц	\perp	_	<u> </u>	146	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш		$\vdash \vdash$
	47							Ш					97	Ц	[\perp		1	Ш	\perp	┨Ш	<u> </u>	147	Щ	L	Щ		$oldsymbol{\sqcup}$
	48	oxdot	L	$oxed{oxed}$	L	L	Ш	Ш					98	\sqcup	_	\dashv	4	4_	\sqcup		4	<u> </u>	148	-	<u> </u>	Щ		$\vdash \vdash$
\vdash	49	oxdot	╙	 _	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш	Щ			L	99	\sqcup	\dashv		+	╀	\sqcup		-	Ь—	149	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$		
\Box	50	乚	L	L							J:::::	L	100	ш		L		1_	ш			L	150			Ш		

	Cla	aim]	Date	•			
	ਕ	Original									
	Final	įĝ									
	ш	ō									
			Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	_		Щ	L.,	<u> </u>
:::		51	Ш			Ш			L.		_
		52 53									
:::		53									
		54	\vdash								
		55	\vdash	-				_	_		
		55 56		_	┢		_	\vdash	\vdash		H
		50	\vdash	_	\vdash	-	_		Н	H	├
		57		_		\vdash	_		\vdash	\vdash	├—
		58 59									ļ
		59				Ш			Щ		L_
		60									
		61									
:::		62	<u> </u>								
		63	Г	Г	Γ	Г					
		64	Н	\vdash	\vdash	┢	\vdash	Н	Г		_
		65	-	\vdash	\vdash	\vdash	—	-	\vdash	\vdash	\vdash
		00	\vdash	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	-	\vdash		\vdash
		66	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	\vdash	⊢	-
		67	Ш	L	<u> </u>	oxdot	Ш	L	L_	L	<u> </u>
		68	L	L	L	L		L			
:::		69 70									L
		70									
:::		71		\vdash	\vdash	\vdash					1
		72	Н	┢	┰	-			\vdash	_	-
		72		\vdash	├-	├	_	\vdash	├	-	-
		72 73 74	\vdash	\vdash		 	_		⊢		-
	_	74		_	<u> </u>	ļ	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_
		75 76			<u> </u>	L			_	_	<u> </u>
		76									L
		77					-				
:::		78			Г	•				Г	Г
		78 79				 	-		\vdash		H
		80		_	\vdash	⊢	-	-		┢	┢╌
		00	_		⊢	⊢	\vdash	├	⊢	⊢	⊢
		81	<u> </u>		 	⊢	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_
		82	oxdot	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>		ᆫ	L	<u> </u>	_
		83 84		L		L	L	L		$oxed{oxed}$	乚
		84									
		85									
		86		\vdash	\vdash	T	1		\vdash	T	1
		86 87	Н	 		 	\vdash	\vdash		1	\vdash
		07	-		-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash
		88	-	<u> </u>	\vdash	├	├-	├—	\vdash	-	
		89	_		<u> </u>	⊢	L.	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
		90			匚	<u> </u>	<u> </u>	_	oxdot	_	L
		91					ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L	L	L	L
iii											
		92 93 94 95	\Box		Г						
iiil		94	\vdash	\vdash	\vdash	H	Η	\vdash		\vdash	<u> </u>
		05	\vdash		\vdash	\vdash	μ-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
iii		32	-		\vdash	\vdash	Η.	<u> </u>	\vdash	\vdash	⊢
		96	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	الله		<u> </u>	\vdash	<u> </u>
		97 98					L.	L_	<u> </u>	L	匚
		98		L	L	L		L			L
		99									
		100			Г						Γ

CI	Date										
Clearing	Original										
	101 102 103 104										
	102					L				_	
	103										
	104									L	
	105										
	106										
	105 106 107	_							_		
	1 108		L							_	
	109 110		_	_							
	110	_	<u> </u>	Ш	Ш	$ldsymbol{\sqcup}$		_	_		
	111	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		-	-				
	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	<u> </u>	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 - -	<u> </u>	H	<u> </u>	
<u> </u>	113	├—	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	H	_	
	114	<u> </u>	-	-		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	
<u> </u>	115	-	-		-	-	┝	_	┝	⊢	
_	116	-	├—	⊢		┝	<u> </u>	<u> </u>	┝	⊢	
<u> </u>	117	-	-	├-	_	⊢	H	-	├	-	
	110	-	⊢		-		H	\vdash	-	├	
	119	⊢	⊢	\vdash	H	\vdash	┝	\vdash	-	-	
	120	⊢	⊢	⊢	\vdash	⊢	-	\vdash	\vdash	 	
	122	-	├	\vdash	\vdash	┢	┢	_		┢	
_	122	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	┝	┝╌	-	\vdash	┢	
_	124	╁─	\vdash	\vdash	\vdash	┝	-	_	H	H	
-	125	┨	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	126	┢	\vdash				_				
	127	<u> </u>	 	\vdash		┢			\vdash	\vdash	
	128			\vdash					Т	\vdash	
	129	1		Г						Г	
	130	 		<u> </u>		\vdash	Г	<u> </u>			
	131	T									
	132					Г	Г				
	132 133 134 135										
	134										
	135	L	\Box								
	136	匚				匚					
	136 137 138 139	匚				<u> </u>	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>		_	
	138	_	_	_	$ldsymbol{oxed}$	Щ	<u> </u>	L	<u> </u>	_	
L	139	L_	<u> </u>		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	L	
	141	<u> </u>	Щ	<u> </u>	$ldsymbol{\sqcup}$	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	
	142	├ —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	
<u> </u>	143		<u> </u>	⊢	\vdash	Ь	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	
<u> </u>	144	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	145	<u> </u>	_	 		⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	146	\vdash	 	├ ─	\vdash	⊢	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	147	<u> </u>	ļ	Ь—	\vdash	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	148	<u> </u>	Ι—	├	⊢	⊢	├-	<u> </u>	\vdash		
<u> </u>	149	⊢	⊢	⊢	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	
l	150	ı	ı	l	1	ı	L		Ι.	1	